



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
05.04.2000 Patentblatt 2000/14

(51) Int. Cl.⁷: **B01L 3/14, B65D 45/02**

(43) Veröffentlichungstag A2:
21.04.1999 Patentblatt 1999/16

(21) Anmeldenummer: 98117731.4

(22) Anmeldetag: 18.09.1998

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(72) Erfinder:
• **Otto, Ralf**
65195 Wiesbaden (DE)
• **Bickoni, Dieter**
65239 Hochheim (DE)
• **Wilmes, Hugo**
65812 Bad Soden (DE)

(30) Priorität: 18.10.1997 DE 19746169

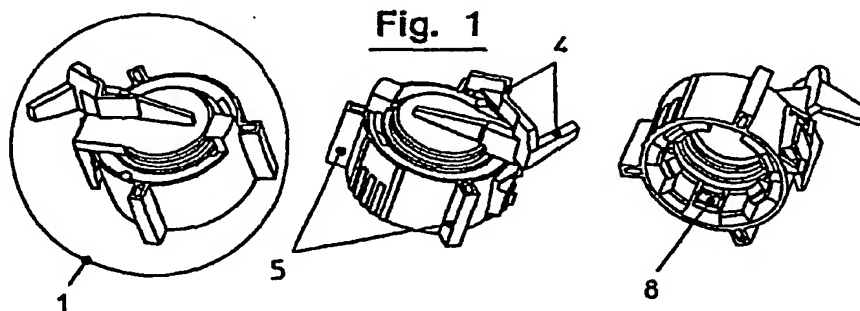
(71) Anmelder:
Dade Behring Marburg GmbH
35001 Marburg (DE)

(54) **Kappe für einen Reagenzbehälter**

(57) Es wird eine Kappe für einen Reagenzbehälter mit einem verschließbaren Deckel beschrieben, wobei der Deckel

a) mittels eines schräggestellten, bistabilen Scharniers aus der Kappenverschlußstellung unter Öffnung des Behälters seitlich nach oben schwenkbar ist,

b) einen oder mehrere Mitnehmer trägt, die mit einer Vorrichtung zum Öffnen oder Schließen des Deckels in Kontakt treten können und die Kappe ein oder mehrere Zentrierelemente aufweist, durch die die Einstellposition des Reagenzbehälters im Analysator fixiert wird.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 98 11 7731

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	WO 95 04685 A (FINNERAN J G ASS) 16. Februar 1995 (1995-02-16) * Seite 1, Zeile 9 - Seite 1, Zeile 11 * * Seite 3, Zeile 3 - Seite 3, Zeile 31 * * Seite 6, Zeile 4 - Seite 6, Zeile 20 * * Seite 6, Zeile 27 - Seite 7, Zeile 35 * * Seite 8, Zeile 26 - Seite 9, Zeile 3 * * Seite 9, Zeile 8 - Seite 9, Zeile 16 * * Seite 9, Zeile 23 - Seite 10, Zeile 22 * * Seite 11, Zeile 1 - Seite 11, Zeile 6 * * Seite 11, Zeile 16 - Seite 12, Zeile 19 * * Seite 13, Zeile 8 - Seite 13, Zeile 23 * * Seite 14, Zeile 6 - Seite 16, Zeile 21 * * Abbildungen 1-18 *	1-7,9-11	B01L3/14 B65D45/02
A	EP 0 331 057 A (PHARMACIA ENI DIAGNOSTICS INC) 6. September 1989 (1989-09-06) * Spalte 3, Zeile 22 - Spalte 3, Zeile 37 * * Spalte 3, Zeile 49 - Spalte 4, Zeile 1 * * Spalte 4, Zeile 29 - Spalte 4, Zeile 55 * * Spalte 6, Zeile 23 - Spalte 6, Zeile 32 * * Spalte 8, Zeile 36 - Spalte 9, Zeile 19 * * Spalte 9, Zeile 26 - Spalte 10, Zeile 4 * * Spalte 10, Zeile 26 - Spalte 10, Zeile 55 * * Abbildungen 4-7 *	1,2,4,5, 10,11	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6) B01L B65D G01N
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchinort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	10. Februar 2000	Koch, A	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E: älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D: in der Anmeldung eingeführtes Dokument L: aus anderen Gründen angeführtes Dokument A: technologischer Hintergrund O: nichttechnische Offenbarung P: Zwischenliteratur	
X: von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y: von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie		&: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03.82 (P04003)



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 98 11 7731

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	WO 96 35621 A (ROEOESLI PIUS ;MUELLER KURT (CH); ALIESCH HANS PETER (CH); AMC INT) 14. November 1996 (1996-11-14) * Seite 1, Absatz 3 - Seite 2, Absatz 1 * * Seite 5, Absatz 6 - Seite 6, Zeile 1 * * Seite 6, Absatz 2 - Seite 7, Zeile 2 * * Seite 7, Absatz 4 - Seite 8, Zeile 4 * * Seite 11, Absatz 3 - Seite 12, Absatz 2 * * * Seite 13, Absatz 3 - Seite 14, Zeile 4 * * Seite 14, Absatz 4 - Seite 15, Absatz 2 * * * Abbildungen 1-6 * * Abbildungen 20-27 * -----	1-7	
A	DE 35 04 258 A (BAUER SECUNDUS KUNZ DIETER DIP) 14. August 1986 (1986-08-14) * Seite 3, Absatz 1 * * Seite 4, Absatz 3 - Seite 5, Zeile 4 * * Seite 5, Zeile 20 - Seite 6, Absatz 6 * * Abbildungen 1-5 * -----	1,3,4	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 10. Februar 2000	Prüfer Koch, A
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X: von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y: von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A: technologischer Hintergrund O: nichttechnische Offenbarung P: Zwischenliteratur T: der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E: älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D: in der Anmeldung angeführtes Dokument L: aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

EPO FORM 1503 03.02 (P/4/00)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 98 11 7731

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Daten des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

10-02-2000

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 9504685 A	16-02-1995	US 5662230 A	02-09-1997
		US 5772057 A	30-06-1998
		US 5857579 A	12-01-1999
EP 0331057 A	06-09-1989	US 4927765 A	22-05-1990
		GB 2216263 A	04-10-1989
		JP 1302163 A	06-12-1989
		WO 8907980 A	08-09-1989
WO 9635621 A	14-11-1996	AT 180736 T	15-06-1999
		AU 5395596 A	29-11-1996
		CN 1183752 A	03-06-1998
		DE 59602105 D	08-07-1999
		EP 0824467 A	25-02-1998
		ES 2133957 T	16-09-1999
		HR 960207 A	31-08-1997
		JP 11504888 T	11-05-1999
		PL 323159 A	16-03-1998
		SI 824467 T	31-12-1999
		US 5906289 A	25-05-1999
		ZA 9603646 A	20-11-1996
DE 3504258 A	14-08-1986	DE 3415543 A	31-10-1985

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang: siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82